

ПЕРВЫЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ТЕРИОЛОГИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС

Впервые в истории зоологии 6—12 июня 1974 г. в Москве состоялся Международный териологический конгресс, организованный Академией наук СССР при поддержке Международного союза биологических наук. Открыл конгресс председатель Оргкомитета чл.-кор. АН СССР В. Е. Соколов. Проф. Г. А. Новиков в своем докладе «Современное состояние териологии» дал краткий обзор ее важнейших направлений: фауистики и систематики, палеотериологии и филогении, териогеографии, морфологии, экологии, этологии, прикладной териологии и охраны млекопитающих. Отметив огромный и все возрастающий поток информации о млекопитающих, докладчик одновременно показал неравномерность развития отдельных направлений териологии. В докладе подчеркнуто говорилось об угрозе существованию многих видов.

Актуальность вопросов, обсуждавшихся на конгрессе, видна из его программы, в которую кроме докладов на пленарных заседаниях были включены доклады на 6 секциях (филогения и палеотериология; морфология, систематика и зоогеография; экология; этология; прикладная териология) и 16 симпозиумах (история зоогеографического родства меловой и третичной териофауны Азии; факторы внутриутробного развития и его становление у млекопитающих; возраст и рост; регуляция численности, ее прогнозирование и определение вредной деятельности популяций мелких грызунов; принципы внутрипопуляционной организации у млекопитающих; ориентация и сигнализация у млекопитающих; эволюция, изменчивость и таксономия полевок; медведи земного шара; новое в изучении морских млекопитающих; экология и поведение копытных; зимняя экология млекопитающих; роль млекопитающих в биологическом круговороте и преобразовании среды; млекопитающие в экосистемах тундры; паразиты и болезни диких млекопитающих; номенклатура млекопитающих; систематические коллекции млекопитающих). Планировавшийся симпозиум — охрана выхухоли — не работал, т. к. этот вопрос будет обсуждаться на специальном Всесоюзном совещании. Рефераты докладов и сообщений опубликованы в двух томах (около 50 печ. л.) и представляют ценную информацию о современном состоянии териологии.

В конгрессе участвовало свыше 1000 ученых из 57 стран, в т. ч. из СССР (около 700 чел.), США (150 чел.), Польши (около 50 чел.), Канады (свыше 30 чел.), из Чехословакии, ГДР, ФРГ, Великобритании, Франции, Индии прибыли группы по 25—30 чел., из Болгарии, Югославии, Финляндии, Японии, Кении, Австралии — группы по 6—10 чел.

Важнейший результат работы конгресса — широкое освещение и осмысление новых направлений в териологических исследованиях. Принципиально важным является высказанный акад. С. С. Шварцем и другими тезис о том, что в природе нет лишних видов, что все они в своем роде уникальны и играют определенную роль в биоценозах, которые в значительной степени нарушены в результате деятельности человека. Отсюда вывод: необходимо изучать не только вид как таковой, но и весь тот биоценоз компонентом которого этот вид является. Во многих докладах вопросы биоценологии и охраны природы тесно переплелись, и эта особенность современной зоологической мысли отражает веление времени. Борьбу за сохранение ряда видов млекопитающих, которым грозит исчезновение с лица Земли, следует вести двумя путями: 1) сохраняя соответствующие ландшафты и биоценозы вместе с охраняемым видом и 2) создавая искусственные условия для жизни вида, в частности в зоопарках, которые в настоящее время также выполняют большую природоохранную функцию.

Много внимания было уделено вопросам этологии животных и в связи с этим вопросам их общения при помощи разных способов сигнализации и информации, в т. ч. химических (запахи). По большинству рассматривавшихся вопросов, в частности об ответственности зоологов за сохранение природы участники конгресса проявили единодушие. Вместе с тем определились вопросы, требующие более глубокого и притом комплексного изучения (вопросы палеогеографии, филогении и систематики, темпов эволюции и геохронологии, рационального использования животных ресурсов, заповедного дела и охраны биосферы в целом). Конгресс явился важным этапом на пути современного изучения живой природы.

Следующий Международный териологический конгресс будет проведен в Чехословакии.

И. Г. Пидопличко